

1. PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

FECHA:	29 DE DICIEMBRE DE 2018
HORA:	13:00 HRS
Elaborado por:	División de Calidad del Aire – Ministerio del Medio Ambiente

2. CONDICIÓN SINÓPTICA

Condición observada a las 11:00 Hora Local

Régimen anticiclónico debilitado en superficie y aproximación de vaguada en altura.

Condición Pronosticada para el 30 de diciembre

Circulación ciclónica en superficie y vaguada en altura.

3. OBSERVACIONES

Este sábado 29, se observa nubosidad parcial desde la madrugada y se espera que varíe a cielo despejado en horas de la tarde. Las temperaturas máximas fluctuarán entre 19-21°C en Quintero. La visibilidad será superior a 10 km gran parte de la jornada. A partir del mediodía, el viento presentará un incremento en horas de la tarde, con rachas de hasta 40 km/hr.

Para el domingo 30 de diciembre, se espera cielo despejado durante toda la jornada. Las temperaturas máximas fluctuarán entre 21-23°C en Quintero. La visibilidad será mayor a 10km durante toda la jornada, mientras que el viento presentará componente mayormente del suroeste y rachas de hasta 40 km/hr.

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

4. CONDICIÓN DE DISPERSIÓN DE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

Día	Sábado 29 de Diciembre												Domingo 30 de Diciembre												
	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00
Condición	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	R	R	A	A	A	A	A	A	R	R	R	R	R

F Condiciones Favorables **R** Condiciones Regulares **A** Condiciones Adversas

La zona se encuentra con condiciones favorables de ventilación hasta las 23:00hrs. Posteriormente, se esperan Regulares desde las 00:00hrs hasta las 01:00hrs y Adversas entre las 02:00 y las 07:00hrs. Posteriormente se espera Regular a partir de las 08:00hrs.

* Se define la hora como aquel período de 60 minutos que parte en el minuto cero de la hora y termina en el minuto 59 de la misma, así entonces, las 17:00 horas del día corresponde al período comprendido entre las 17:00 hasta las 17:59 inclusive.